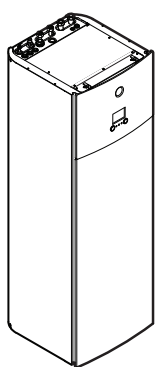


Lokala inställningar, tabell

X Series – Tank (180 l/230 l)



CHVX07S18A▲4V▼
CHVX07S23A▲4V▼

CHVX07S18A▲9W▼
CHVX07S23A▲9W▼

▲ = A, B, C, ..., Z
▼ = , , 1, 2, 3, ..., 9

Lämpliga inomhusenheter

CHVX07S18A ▲ 4V ▼

CHVX07S23A ▲ 4V ▼

CHVX07S18A ▲ 9W ▼

CHVX07S23A ▲ 9W ▼

Anteckningar

(*1) *4V*

(*2) *9W*

(*3) *18*

(*4) *23*

▲ = A, B, C, ..., Z

▼ = , , 1, 2, 3, ..., 9

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
Rum						
└	Frostskydd					
1.4.1	[2-06]	Frostskydd rum	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
1.4.2	[2-05]	Rummets antifrost-temperatur	R/W	4–16°C, steg: 1°C 8°C		
└	Framledningstemperaturer					
1.5.1	[3-07]	Mintemp värmeförbrukning	R/W	12–18°C, steg: 1°C 12°C		
1.5.2	[3-06]	Maxtemp värmeförbrukning	R/W	18–30°C, steg: 1°C 30°C		
1.5.3	[3-09]	Mintemp kylförbrukning	R/W	15–25°C, steg: 1°C 15°C		
1.5.4	[3-08]	Maxtemp kylförbrukning	R/W	25–35°C, steg: 1°C 35°C		
Rum (fortsättning)						
1.6	[2-09]	Kalibrering inomhusgivare	R/W	-5–5°C, steg: 0,5°C 0°C		
1.7	[2-0A]	Kalibrering inomhusgivare	R/W	-5–5°C, steg: 0,5°C 0°C		
Klimat 1						
2.4		Temperaturkontroll		0: Fast 1: Väderberoende uppvärmning, fast kylning 2: Väderberoende		
└	Kurva för väderberoende uppvärmning					
2.5	[1-00]	Låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	-40–5°C, steg: 1°C -10°C		
2.5	[1-01]	Hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 15°C		
2.5	[1-02]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C [2-0C]=0: 40°C [2-0C]=1: 45°C [2-0C]=2: 55°C		
2.5	[1-03]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, steg: 1°C 25°C		
└	Kurva för väderberoende kylning					
2.6	[1-06]	Låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 20°C		
2.6	[1-07]	Hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	25–43°C, steg: 1°C 35°C		
2.6	[1-08]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C 22°C		
2.6	[1-09]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: 18°C [2-0C]=1: 5°C [2-0C]=2: 18°C		
Klimat 1						
2.7	[2-0C]	Typ av värmeavgivare	R/W	0: Golvvärme 1: Fläktkonvektor 2: Radiator		
└	Framledningstemperaturer					
2.8.1	[9-01]	Mintemp värmeförbrukning	R/W	15–37°C, steg: 1°C 25°C		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
2.8.2	[9-00]	Maxtemp värmedrift	R/W	[2-0C]=2: 37–70, steg: 1°C 70°C [2-0C]≠2: 37–55, steg: 1°C 55°C		
2.8.3	[9-03]	Mintemp kyl drift	R/O	5–18°C, steg: 1°C 18°C		
2.8.4	[9-02]	Maxtemp kyl drift	R/W	18–22°C, steg: 1°C 22°C		
Klimat 1						
2.9	[C-07]	Styrlogik	R/W	0: Styrning av framledningstemperatur 1: Ext RT-styrning 2: RT-styrning		
2.A	[C-05]	Termostattyp	R/W	0: MMI-förfrågningar (inkl. snabblogik) 1: 1 kontakt 2: 2 kontakter		
Delta T						
2.B.1	[1-0B]	Delta T värmedrift	R/W	[2-0C]≠2 (Radiator): 3–12°C, steg: 1°C 5°C [2-0C]=2 (Radiator): 10°C		
2.B.2	[1-0D]	Delta T kyl drift	R/W	3–10°C, steg: 1°C 5°C		
Modulering						
2.C.1	[8-05]	Modulering	R/W	0: Nej 1: Ja		
2.C.2	[8-06]	Max modulering	R/W	0–10°C, steg: 1°C 5°C		
Rumsuppvärmning/-kylning						
Driftsområde						
4.3.1	[4-02]	Avstängningstemperatur för rumsuppvärmning	R/W	14–35°C, steg: 1°C 25°C		
4.3.2	[F-01]	Avstängningstemperatur för rumskylning	R/W	10–35°C, steg: 1°C 20°C		
Rumsuppvärmning/-kylning (fortsättning)						
4.5	[F-0D]	Driftläge cirkulationspump	R/W	0: Kontinuerlig 1: Automatisk 2: Påkallad		
4.6	[E-02]	Värmepumpstyp	R/W	0: Värme och kyl drift 1: Endast värmedrift		
4.7	[9-0D]	Begränsning av pumphastighet	R/W	0–8, steg: 1 0: Ingen begränsning 1–4: 90–60% pumphastighet 5–8: 90–60% pumphastighet vid behovskontroll 6 80% pumphastighet vid behovskontroll		
4.9	[F-00]	Pumpdrift vid sommaravstängning	R/W	0: Ej tillåten 1: Tillåten		
4.A	[D-03]	Kompensation kring 0°C	R/W	0: Nej 1: öka 2°C, intervall +/- 2°C 2: öka 4°C, intervall +/- 2°C 3: öka 2°C, intervall +/- 4°C 4: öka 4°C, intervall +/- 4°C		
4.B	[9-04]	Maximal överskjutning	R/W	1–4°C, steg: 1°C 2°C		
4.C	[2-06]	Frostskydd rum	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
Varmvattenberedare						
5.2	[6-0A]	Temperatur komfortlagring	R/W	30–[6-0E]°C, steg: 1°C 60°C		
5.3	[6-0B]	Temperatur ekonomilagring	R/W	30~min (50, [6-0E])°C, steg: 1°C 45°C		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
5.4	[6-0C]	Temperatur återvärmning	R/W	30~min (50, [6-0E])°C, steg: 1°C 45°C		
5.6	[6-0D]	Uppvärmningslogik	R/W	0: End. återvärm. 1: Uppvärmning + schemaläggning 2: Endast enligt schema		
└	Legionella					
5.7.1	[2-01]	Aktivering	R/W	0: Nej 1: Ja		
5.7.2	[2-00]	Driftdag	R/W	0: Varje dag 1: måndag 2: tisdag 3: Onsdag 4: Torsdag 5: Fredag 6: lördag 7: söndag		
5.7.3	[2-02]	Starttid	R/W	0–23 timmar, steg: 1 timme 1		
5.7.4	[2-03]	Måltemperatur	R/W	60°C		
5.7.5	[2-04]	Varaktighet	R/W	40–60 min, steg: 5 min 40 min		
Varmvattenberedare (fortsättning)						
5.8	[6-0E]	Högsta varmvattentemperatur	R/W	40–65°C, steg: 1°C 65°C		
5.9	[6-00]	Hysteres	R/W	2–40°C, steg: 1°C 8°C		
5.A	[6-08]	Hysteres	R/W	2–20°C, steg: 1°C 10°C		
5.B		Temperaturkontroll	R/W	0: Fast 1: Väderberoende		
└	Väderberoende kurva					
5.C	[0-0B]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	35–[6-0E]°C, steg: 1°C 55°C		
5.C	[0-0C]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	45–[6-0E]°C, steg: 1°C 60°C		
5.C	[0-0D]	Hög omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 15°C		
5.C	[0-0E]	Låg omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	-40–5°C, steg: 1°C -10°C		
Varmvattenberedare (fortsättning)						
5.D	[6-01]	Tolerans	R/W	0–10°C, steg: 1°C 0°C		
5.F		Prioritetsschema	R/W	VVB AC		
5.G	[A-01]	Driftläge	R/W	0: Effektiv 1: Snabb		
5.H	[8-03]	Snabbvärmestimer	R/W	Turbo Normal Ekonomisk		
Användarinställningar						
└	Tyst					
7.4.1		Aktivering	R/W	0: AV 1: Manuell 2: Automatisk		
7.4.3		Nivå	R/W	0: Tyst (förinställningen stöds inte på den här modellen) 1: Tystare 2: Tystast		
Installatörsinställningar						
└	Konfigurationsguiden					
└	System					

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.1.3.2	[E-03]	Reservvärmartyp	R/O	3: 4V (*1) 4: 9W (*2)		
9.1.3.3	[E-05] [E-06] [E-07]	Varmvatten	R/O	Inbyggd		
9.1.3.4	[4-06]	Nödfall	R/W	0: Manuell 1: Automatisk (normal SH/VVB PÅ) 2: Automatisk röd SH/VVB PÅ 3: Automatisk röd SH/VVB AV 4: SH PÅ/VVB AV		
9.1.3.6	[E-0D]	System fyllt med glykol	R/O	0: Nej 1: Ja		
	└	Reservvärmare				
9.1.4.1	[5-0D]	Spänning	R/W	0: 230 V, 1~ (*1) 1: 230 V, 3~ (*1) 2: 400 V, 3~ (*2)		
9.1.4.2	[4-0A]	Konfiguration	R/W	0: 1 1: 1/1+2 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 i nödfall		
9.1.4.3	[6-03]	Kapacitet steg 1	R/W	0–31,5 kW, steg: 0,5 kW 1,5 kW (*1) 3 kW (*2)		
9.1.4.4	[6-04]	Ytterligare kapacitet steg 2	R/W	0–31,5 kW, steg: 0,5 kW 3 kW (*1) 6 kW (*2)		
	└	Klimat 1				
9.1.5.1	[2-0C]	Typ av värmeavgivare	R/W	0: Golvvärme 1: Fläktkonvektor 2: Radiator		
9.1.5.2	[C-07]	Styrlogik	R/W	0: Styrning av framledningstemperatur 1: Ext RT-styrning 2: RT-styrning		
9.1.5.3		Temperaturkontroll	R/W	0: Fast 1: Väderberoende uppvärmning, fast kylning 2: Väderberoende		
9.1.5.4		Scheman	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.1.5.5		Kurvtyp väderberoende drift	R/W	0: 2 punkter 1: Värmekurva - förskjutning		
9.1.6	[1-00]	Låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	-40–5°C, steg: 1°C -10°C		
9.1.6	[1-01]	Hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 15°C		
9.1.6	[1-02]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C [2-0C]=0: 40°C [2-0C]=1: 45°C [2-0C]=2: 55°C		
9.1.6	[1-03]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, steg: 1°C 25°C		
9.1.7	[1-06]	Låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 20°C		
9.1.7	[1-07]	Hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	25–43°C, steg: 1°C 35°C		
9.1.7	[1-08]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C 22°C		
9.1.7	[1-09]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: 18°C [2-0C]=1: 5°C [2-0C]=2: 18°C		
	└	Varmvattenberedare				
9.1.B.1	[6-0D]	Uppvärmningslogik	R/W	0: End. återvärm. 1: Uppvärmning + schemaläggning 2: Endast enligt schema		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.1.B.2	[6-0A]	Temperatur komfortlagring	R/W	30–[6-0E]°C, steg: 1°C 60°C		
9.1.B.3	[6-0B]	Temperatur ekonomilagring	R/W	30~min (50, [6-0E])°C, steg: 1°C 45°C		
9.1.B.4	[6-0C]	Temperatur återvärmning	R/W	30~min (50, [6-0E])°C, steg: 1°C 45°C		
9.1.B.6	[6-08]	Hysteres för återuppvärmning	R/W	2–20°C, steg: 1°C 10°C		
└	Varmvatten					
9.2.1	[E-05] [E-06] [E-07]	Varmvatten	R/O	Inbyggd		
9.2.2	[D-02]	VVC	R/W	0: Ingen varmvattencirkulation 1: Omedelbart varmvatten 2: Desinfektion 3: Cirkulation 4: Cirkulation och Legionella		
└	Reservvärmare					
9.3.1	[E-03]	Reservvärmartyp	R/W	3: 4V (*1) 4: 9W (*2)		
9.3.2	[5-0D]	Spänning	R/W	0: 230 V, 1~ (*1) 1: 230 V, 3~ (*1) 2: 400 V, 3~ (*2)		
9.3.3	[4-0A]	Konfiguration	R/W	0: 1 1: 1/1+2 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 i nödfall		
9.3.4	[6-03]	Kapacitet steg 1	R/W	0–31,5 kW, steg: 0,5 kW 1,5 kW (*1) 3 kW (*2)		
9.3.5	[6-04]	Ytterligare kapacitet steg 2	R/W	0–31,5 kW, steg: 0,5 kW 3 kW (*1) 6 kW (*2)		
9.3.6	[5-00]	Blockering eltillskott: Ska reservvärmaren (eller den externa reservvärmaren vid ett bivalent system) stängas av när jämviktstemperaturen överstiger temperaturen för rumsuppvärmning?	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.3.7	[5-01]	Eltillskott tillåtet under	R/W	-15–35°C, steg: 1°C 0°C		
9.3.8	[4-00]	Driftsläge	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad 2: Endast Varmvattenberedare		
9.3.C	[0-09]	SH-värmare tar över vid AC-drift	R/W	0: Ej tillåtet 1: Tillåten		
└	Nöddrift					
9.5.1	[4-06]	Nödfall	R/W	0: Manuell 1: Automatisk (normal SH/VVB PÅ) 2: Automatisk röd SH/VVB PÅ 3: Automatisk röd SH/VVB AV 4: SH PÅ/VVB AV		
9.5.2	[7-06]	Kompressor tvingande av	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
└	Fördelning Husvärme/Varmvattenberedning					
9.6.1	[5-02]	Husvärmeprioritet	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.6.2	[5-03]	Prioritetstemperatur	R/W	-15–35°C, steg: 1°C 0°C		
9.6.4	[8-02]	Karenstid VV laddning timmar	R/W	0–10 timmar, steg: 0,5 timme 0,5 timme		
9.6.5	[8-00]	Minsta laddningstid VV	R/O	0–20 min, steg: 1 min 1 min		
9.6.6	[8-01]	Längsta laddningstid VV	R/W	5–95 min, steg: 5 min 30 min		
9.6.7	[8-04]	Ytterligare driftstid	R/W	0–95 min, steg: 5 min 95 min		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
Installatörsinställningar (fortsättning)						
9.7	[4-04]	Frostskydd rörkrets	R/O	0: Kontinuerlig pumpdrift 1: Ej kontinuerlig pumpdrift 2: AV		
9.A.1	[D-08]	--		0		
└	Givare					
9.B.1	[C-08]	Extern givare	R/W	0: Nej 1: Utomhusgivare (ej tillämpligt) 2: Rumsgivare		
9.B.2	[2-08]	Givarkalibrering extra utomhusgivare	R/O	-5–5°C, steg: 0,5°C 0°C		
9.B.3	[1-0A]	Genomsnittstid	R/W	0: Inget genomsnitt 1: 12 timmar 2: 24 timmar 3: 48 timmar 4: 72 timmar		
Installatörsinställningar (fortsättning)						
9.D	[C-09]	Larmutgång	R/W	0: Normalt öppen 1: Normalt stängd		
9.E	[3-00]	Automatisk omstart	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.F	[E-08]	Energisparfunktion	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.G		Avaktivera skyddslogik	R/W	0: Nej 1: Ja		
└	Översiktsinställningar					
9.I	[0-00]	--		25		
9.I	[0-09]	SH-värmare tar över vid AC-drift	R/W	0: Ej tillåtet 1: Tillåten		
9.I	[0-0B]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	35–[6-0E]°C, steg: 1°C 55°C		
9.I	[0-0C]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	45–[6-0E]°C, steg: 1°C 60°C		
9.I	[0-0D]	Hög omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 15°C		
9.I	[0-0E]	Låg omgivningstemperatur för väderberoende kurva för VVB.	R/W	-40–5°C, steg: 1°C -10°C		
9.I	[1-00]	Låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	-40–5°C, steg: 1°C -10°C		
9.I	[1-01]	Hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 15°C		
9.I	[1-02]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C [2-0C]=0: 40°C [2-0C]=1: 45°C [2-0C]=2: 55°C		
9.I	[1-03]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende uppvärmning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-01]~min(45, [9-00])°C, steg: 1°C 25°C		
9.I	[1-04]	Väderberoende kylning av huvudzonen för framledningstemperatur.	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[1-06]	Låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	10–25°C, steg: 1°C 20°C		
9.I	[1-07]	Hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	25–43°C, steg: 1°C 35°C		
9.I	[1-08]	Framledningstemperaturvärde för låg omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C 22°C		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.I	[1-09]	Framledningstemperaturvärde för hög omgivningstemperatur för kurvan för väderberoende kylning av LWT-huvudzonen.	R/W	[9-03]~[9-02]°C, steg: 1°C [2-0C]=0: 18°C [2-0C]=1: 5°C [2-0C]=2: 18°C		
9.I	[1-0A]	Hur lång är genomsnittstiden för utomhustemperaturen?	R/W	0: Inget genomsnitt 1: 12 timmar 2: 24 timmar 3: 48 timmar 4: 72 timmar		
9.I	[1-0B]	Vilket delta T önskas vid uppvärmning av huvudzonen?	R/W	[2-0C]≠2 (Radiator): 3–12°C, steg: 1°C 5°C [2-0C]=2 (Radiator): 10°C		
9.I	[1-0D]	Vilket delta T önskas vid kylning av huvudzonen?	R/W	3–10°C, steg: 1°C 5°C		
9.I	[2-00]	När ska desinfektionsfunktionen utföras?	R/W	0: Varje dag 1: måndag 2: tisdag 3: Onsdag 4: Torsdag 5: Fredag 6: lördag 7: söndag		
9.I	[2-01]	Ska desinfektionsfunktionen utföras?	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.I	[2-02]	När ska desinfektionsfunktionen starta?	R/W	0–23 timmar, steg: 1 timme 1		
9.I	[2-03]	Vilken är den önskade temperaturen vid desinfektion?	R/W	60°C		
9.I	[2-04]	Hur länge måste tankens temperatur hållas konstant?	R/W	40–60 min, steg: 5 min 40 min		
9.I	[2-05]	Rummets antifrost-temperatur	R/W	4–16°C, steg: 1°C 8°C		
9.I	[2-06]	Frostskydd rum	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[2-07]	Sekundär pump	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.I	[2-08]	--		0		
9.I	[2-09]	Justera avvikelsen från den uppmätta rumstemperaturen	R/W	-5–5°C, steg: 0,5°C 0°C		
9.I	[2-0A]	Justera avvikelsen från den uppmätta rumstemperaturen	R/W	-5–5°C, steg: 0,5°C 0°C		
9.I	[2-0B]	Vilken korrigering krävs för den uppmätta utomhustemperaturen?	R/O	-5–5°C, steg: 0,5°C 0°C		
9.I	[2-0C]	Vilken typ av värmeavgivare är ansluten till framledningstemperaturens huvudzon?	R/W	0: Golvvärme 1: Fläktkonvektor 2: Radiator		
9.I	[3-00]	Är det tillåtet att enheten startar om automatiskt?	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.I	[3-01]	--		0		
9.I	[3-02]	--		1		
9.I	[3-03]	--		4		
9.I	[3-04]	--		2		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.I	[3-05]	--		1		
9.I	[3-06]	Vilken är den högsta önskade rumstemperaturen vid uppvärmning?	R/W	18–30°C, steg: 1°C 30°C		
9.I	[3-07]	Vilken är den lägsta önskade rumstemperaturen vid uppvärmning?	R/W	12–18°C, steg: 1°C 12°C		
9.I	[3-08]	Vilken är den högsta önskade rumstemperaturen vid kylning?	R/W	25–35°C, steg: 1°C 35°C		
9.I	[3-09]	Vilken är den lägsta önskade rumstemperaturen vid kylning?	R/W	15–25°C, steg: 1°C 15°C		
9.I	[3-0A]	Vilken pumpmodell är det?	R/W	0: Pumpmodell 0 1: Pumpmodell 1		
9.I	[3-0B]	--		1		
9.I	[3-0D]	Om en extrazonsats installeras, antiblockering av satsens pump(ar) och blandningsventil	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[3-0E]	--		5		
9.I	[4-00]	Vad är driftsläget för reservvärmaren?	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad 2: Endast Varmvattenberedare		
9.I	[4-02]	Från vilken utomhustemperatur är uppvärmning tillåten?	R/W	14–35°C, steg: 1°C 25°C		
9.I	[4-04]	Frostskydd rörkrets	R/O	0: Kontinuerlig pumpdrift 1: Ej kontinuerlig pumpdrift 2: AV		
9.I	[4-05]	--		0		
9.I	[4-06]	Nödfall	R/W	0: Manuell 1: Automatisk (normal SH/VVB PÅ) 2: Automatisk röd SH/VVB PÅ 3: Automatisk röd SH/VVB AV 4: SH PÅ/VVB AV		
9.I	[4-08]	--		0		
9.I	[4-0A]	Konfiguration av reservvärmaren	R/W	0: 1 1: 1/1+2 2: 1/2 3: 1/2 + 1/1+2 i nödfall		
9.I	[4-0B]	Hysteres vid automatiskt byte mellan kylning/ uppvärmning.	R/W	1–10°C, steg: 0,5°C 1°C		
9.I	[4-0D]	Förskjutning vid automatisk växling mellan kylning/ uppvärmning.	R/W	1–10°C, steg: 0,5°C 3°C		
9.I	[4-0E]	--		6		
9.I	[5-00]	Blockering eltillskott: Ska reservvärmaren (eller den externa reservvärmaren vid ett bivalent system) stängas av när jämviktstemperaturen överstiger temperaturen för rumsuppvärmning?	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.I	[5-01]	Vilken är jämviktstemperaturen för byggnaden?	R/W	-15–35°C, steg: 1°C 0°C		
9.I	[5-02]	Uppvärmningsprioritet.	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[5-03]	Temperatur vid uppvärmningsprioritet.	R/W	-15–35°C, steg: 1°C 0°C		
9.I	[5-04]	--		10		
9.I	[5-0D]	Spänning för reservvärmare	R/W	0: 230 V, 1~ (*1) 1: 230 V, 3~ (*1) 2: 400 V, 3~ (*2)		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.I	[5-0E]	Reservvärmare VVB-termostat – fördröjning vid påslagning	R/W	0: Inaktivera 1: Aktivera (variabel fördröjning beroende på HP) 2: Aktivera (fast fördröjning beroende på HP)		
9.I	[6-00]	Temperaturskillnaden bestämmer värmepumpens PÅ-temperatur.	R/W	2–40°C, steg: 1°C 8°C		
9.I	[6-01]	Temperaturskillnaden bestämmer värmepumpens AV-temperatur.	R/W	0–10°C, steg: 1°C 0°C		
9.I	[6-03]	Vilken kapacitet har reservvärmaren i steg 1?	R/W	0–31,5 kW, steg: 0,5 kW 1,5 kW (*1) 3 kW (*2)		
9.I	[6-04]	Vilken kapacitet har reservvärmaren i steg 2?	R/W	0–31,5 kW, steg: 0,5 kW 3 kW (*1) 6 kW (*2)		
9.I	[6-07]	--		0		
9.I	[6-08]	Vilken hysteres ska användas i återuppvärmningsläget?	R/W	2–20°C, steg: 1°C 10°C		
9.I	[6-09]	--		0		
9.I	[6-0A]	Vilken förvaringstemperatur rekommenderas för bästa komfort?	R/W	30–[6-0E]°C, steg: 1°C 60°C		
9.I	[6-0B]	Vilken är den önskade förvaringstemperaturen ur miljösynpunkt?	R/W	30~min (50, [6-0E])°C, steg: 1°C 45°C		
9.I	[6-0C]	Vilken är den önskade återuppvärmningstemperaturen?	R/W	30~min (50, [6-0E])°C, steg: 1°C 45°C		
9.I	[6-0D]	Vilken typ av varmvattenproduktion önskas?	R/W	0: End. återvärm. 1: Uppvärmning + schemaläggning 2: Endast enligt schema		
9.I	[6-0E]	Vad är det högsta börvärdet för varmvattentemperaturen?	R/W	40–65°C, steg: 1°C 65°C		
9.I	[7-03]	--		2,5		
9.I	[7-04]	--		0		
9.I	[7-06]	Kompressor tvingande av	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[7-08]	Olika hysteres för varmvattenberedaren baserat på låg/hög varmvattenförbrukning (gäller endast i återuppvärmningsläget)	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[7-09]	Vilken är den lägsta pumphastigheten vid drift för rumsuppvärmning och varmvattenförsörjning?	R/W	20–95%, steg: 5% 20%		
9.I	[7-0B]	Fast PWM för huvudzonspump, om en extrazonsats är installerad.	R/W	20–95%, steg: 5% 95%		
9.I	[7-0C]	Den tid det tar för blandningsventilen att vridas från ena sidan till den andra, om en extrazonsats är installerad.	R/W	20–300 sekunder, steg: 5 sekunder 125 sekunder		
9.I	[7-0D]	--		4		
9.I	[7-0E]	--		7		
9.I	[8-00]	Kortaste drifttid för varmvattenberedning.	R/O	0–20 min, steg: 1 min 1 min		
9.I	[8-01]	Maximal drifttid för varmvattenberedning.	R/W	5–95 min, steg: 5 min 30 min		
9.I	[8-02]	Tid mellan två cykler.	R/W	0–10 timmar, steg: 0,5 timme 0,5 timme		
9.I	[8-03]	Snabblägestimer	R/W	Turbo Normal Ekonomisk		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.I	[8-04]	Tilläggstid till den maximala drifttiden.	R/W	0–95 min, steg: 5 min 95 min		
9.I	[8-05]	Ska framledningstemperaturen kunna justeras för att reglera rumstemperaturen?	R/W	0: Nej 1: Ja		
9.I	[8-06]	Maximal modulering av framledningstemperaturen.	R/W	0–10°C, steg: 1°C 5°C		
9.I	[8-07]	Vilket är det önskade komfortvärdet för framledningstemperaturen vid kylning?	R/W	[9-03]~[9-02], steg: 1°C 18°C		
9.I	[8-08]	Vilken är den önskade huvudsakliga framledningstemperaturen vid kylning ur miljösynpunkt?	R/W	[9-03]~[9-02], steg: 1°C 20°C		
9.I	[8-09]	Vilket är det önskade komfortvärdet för framledningstemperaturen vid uppvärmning?	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C 35°C		
9.I	[8-0A]	Vilken är den önskade huvudsakliga framledningstemperaturen vid uppvärmning ur miljösynpunkt?	R/W	[9-01]~[9-00], steg: 1°C 33°C		
9.I	[8-0B]	--		13		
9.I	[8-0C]	--		10		
9.I	[8-0D]	--		16		
9.I	[9-00]	Vilken är den högsta önskade framledningstemperaturen för huvudzonen vid uppvärmning?	R/W	[2-0C]=2: 37–70, steg: 1°C 70°C [2-0C]≠2: 37–55, steg: 1°C 55°C		
9.I	[9-01]	Vad är den lägsta önskade framledningstemperaturen för huvudzonen vid uppvärmning?	R/W	15–37°C, steg: 1°C 25°C		
9.I	[9-02]	Vilken är den högsta önskade framledningstemperaturen för huvudzonen vid kylning?	R/W	18–22°C, steg: 1°C 22°C		
9.I	[9-03]	Vilken är den lägsta önskade framledningstemperaturen för huvudzonen vid kylning?	R/O	5–18°C, steg: 1°C 18°C		
9.I	[9-04]	Framledningstemperatur för maximal överskjutning.	R/W	1–4°C, steg: 1°C 2°C		
9.I	[9-09]	Hur stor får undersvängningsvärdet vara vid kylning?	R/W	1–18°C, steg: 1°C 18°C		
9.I	[9-0C]	Rumstemperaturhysteres.	R/W	1–6°C, steg: 0,5°C 1°C		
9.I	[9-0D]	Begränsning av pumphastighet	R/W	0–8, steg: 1 0: Ingen begränsning 1–4: 90–60% pumphastighet 5–8: 90–60% pumphastighet vid behovskontroll 6 80% pumphastighet vid behovskontroll		
9.I	[9-0E]	--		6		
9.I	[C-01]	--		0		
9.I	[C-05]	Vilken kontakttyp gäller för värmeförfrågan i huvudzonen?	R/W	0: MMI-förfrågningar (inkl. snabblogik) 1: 1 kontakt 2: 2 kontakter		
9.I	[C-07]	Vad är enhetsstyrningsmetoden vid husvärmedrift?	R/W	0: Styrning av framledningstemperatur 1: Ext RT-styrning 2: RT-styrning		
9.I	[C-08]	Vilken typ av extern givare är installerad?	R/W	0: Nej 1: Utomhusgivare (ej tillämpligt) 2: Rumsgivare		
9.I	[C-09]	Vilken typ av larmutgångskontakt krävs?	R/W	0: Normalt öppen 1: Normalt stängd		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.I	[C-0A]	--		0		
9.I	[C-0B]	--		0		
9.I	[C-0C]	--		0		
9.I	[C-0D]	--		0		
9.I	[C-0E]	--		0		
9.I	[D-02]	Vilken typ av varmvattenpump är installerad?	R/W	0: Ingen varmvattencirkulation 1: Omedelbart varmvatten 2: Desinfektion 3: Cirkulation 4: Cirkulation och desinfektion		
9.I	[D-03]	Kompensation av framledningstemperatur runt 0°C.	R/W	0: Nej 1: öka 2°C, intervall +/- 2°C 2: öka 4°C, intervall +/- 2°C 3: öka 2°C, intervall +/- 4°C 4: öka 4°C, intervall +/- 4°C		
9.I	[D-04]	--		0		
9.I	[D-05]	--		1		
9.I	[D-08]	--		0		
9.I	[D-0A]	--		0		
9.I	[D-0B]	--		2		
9.I	[D-0C]	--		0		
9.I	[D-0D]	--		0		
9.I	[D-0E]	--		0		
9.I	[E-00]	Vilken typ av enhet är installerad?	R/O	0–5 0: LT-uppdelning		
9.I	[E-01]	Vilken typ av kompressor är installerad?	R/O	0		
9.I	[E-02]	Vilken typ av programvara har inomhusenheten?	R/W	0: Värme och kyl drift 1: Endast värmedrift		
9.I	[E-03]	Hur många steg har reservvärmaren?	R/W	3: 4V (*1) 4: 9W (*2)		
9.I	[E-04]	Finns det någon energisparfunktion på utomhusenheten?	R/O	0: Nej 1: Ja		
9.I	[E-05]	Kan systemet bereda varmvatten?	R/O	1: Ja		
9.I	[E-06]	Finns det en varmvattenberedare installerad i systemet?	R/O	0: Nej 1: Ja		
9.I	[E-07]	Vilken typ av varmvattenberedare är installerad?	R/O	Inbyggd		
9.I	[E-08]	Energisparfunktion för utomhusenheten.	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[E-09]	--		1		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

Dyna- misk länk	Kod	Inställningsnamn	R/W	Intervall/steg/standardvärde ⁽¹⁾	Ändrat den	Ändrat värde
9.I	[E-0A]	Varmvattenberedarens volym	R/O	180 (*3) 230 (*4)		
9.I	[E-0B]	Är en extrazonsats installerad?	R/W	0: Ej installerat 1: - 2: Extrazonsats installerad		
9.I	[E-0C]	Vilken typ av extrazonsystem är installerad?	R/W	0: Utan hydraulisk separator /ingen direkt pump 1: Med hydraulisk separator/ingen direkt pump 2: Med hydraulisk separator/med direkt pump		
9.I	[E-0D]	Finns det glykol i systemet?	R/O	0: Nej 1: Ja		
9.I	[E-0E]	--		0		
9.I	[F-00]	Pumpen drivs utanför tillåtet intervall.	R/W	0: Ej tillåten 1: Tillåten		
9.I	[F-01]	Från vilken utomhustemperatur är kylning tillåten?	R/W	10–35°C, steg: 1°C 20°C		
9.I	[F-02]	--		3–10°C, steg: 1°C 3°C		
9.I	[F-03]	--		2–5°C, steg: 1°C 5°C		
9.I	[F-04]	--		0		
9.I	[F-05]	--		0		
9.I	[F-06]	--		0		
9.I	[F-07]	--		0		
9.I	[F-08]	--		0		
9.I	[F-09]	Pumpens drift vid avvikelser i flödet.	R/W	0: Avaktiverad 1: Aktiverad		
9.I	[F-0A]	--		0		
9.I	[F-0B]	--		0		
9.I	[F-0C]	--		1		
9.I	[F-0D]	Vilket driftläge har pumpen?	R/W	0: Kontinuerlig 1: Automatisk 2: Påkallad		
9.I	[F-0E]	--	R/W	20		
Inställningar för extrazonsatsen						
9.P.1	[E-0B]	Extrazonsats installerad	R/W	0: Ej installerat 1: - 2: Extrazonsats installerad		
9.P.2	[E-0C]	Typ av extrazonsystem	R/W	0: Utan hydraulisk separator /ingen direkt pump 1: Med hydraulisk separator/ingen direkt pump 2: Med hydraulisk separator/med direkt pump		
9.P.4	[7-0B]	Fast PWM för huvudzonspump	R/W	20–95%, steg: 5% 95%		
9.P.5	[7-0C]	Vridningstid för blandningsventil	R/W	20–300 sekunder, steg: 5 sekunder 125 sekunder		
9.S	[2-07]	Sekundär pump	R/W	0: Nej 1: Ja		

⁽¹⁾ Standardvärdena visas i **fetstil**.

